

**ANALISIS EFEKTIVITAS ALAT ANGKUT ANTARA  
DUMP TRUCK KOMATSU HD785CC DENGAN SCANIA P410  
UNTUK MEMENUHI SASARAN PRODUKSI BATUBARA  
SEAM MINOR DI BOUNDARY A2 PIT SOUTH  
TUTUPAN PT. ADARO INDONESIA  
KALIMANTAN SELATAN**

**Oleh :**

**ARVIGA ZUNURAIN  
112140057**



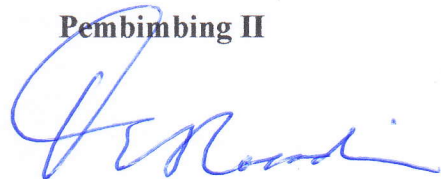
Disetujui untuk  
Program Studi Sarjana Teknik Pertambangan  
Jurusan Teknik Pertambangan  
Fakultas Teknologi Mineral  
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta  
Tanggal : 20 - 9 - 2018

**Pembimbing I**



**(Ir. Hj. Indah Setyowati, MT.)**

**Pembimbing II**



**(Ir. Peter Eka Rosadi, MT.)**